Vol. I — pp. 5-8 Novembro, 26, 1940

PAPÉIS AVULSOS
DO
DEPARTAMENTO DE ZOOLOGIA
SECRETARIA DA AGRICULTURA — S. PAULO - BRASIL -

SÔBRE A PRIORIDADE DE *BASILIA FERRISI* Schuurmans Stekhoven, 1931.

por

LINDOLPHO R. GUIMARÃES.

Em 1907, MIRANDA RIBEIRO (1) descreveu uma espécie de *Nicteribiidae*, encontrada parasitando um *Atalapha frantzii* Peters, no Rio de Janeiro e denominou-a *Pseudelytromyia** *speiseri*.

A segunda referência a essa espécie data de 1924, quando FERRIS (2), encontrando numerosos exemplares machos e fêmaes em *Myotis nigricans* Wied, de Costa Rica, redescreveu-a, dando magníficos desenhos da mesma.

Em 1935, CURRAN (3) referindo-se a esta espécie diz

"If the figures given by Ribeiro are acurate, it seems certain that the species figured by Ferris is different. It should be particutarly noted that the bristles on the first visible tergite in Ribeiro's figure extend little more than halfway to the tip of the second visible tergite and, in addition, the latter tergite bears half a dozen discal setulae on each side. Moreover, Ribeiro's figure of the under side of female shows the sternite bearing the ctenidium to be much shorter than figured by Ferris".

Tendo examinado o material de FERRIS, SCOTT (4), em 1936, concorda com CURRAN quanto à distinção do material daquele zoólogo americano e da verdadeira *Basilia speiseri*

(*) — O gênero *Pseudelytromyia* é considerado sinônimo de *Basilia* pela maioria dos autores.

(Ribeiro), denominando *Basilia ferrisi* n. sp. o material que FERRIS havia redescrito como *Basilia speiseri* (Ribeiro).

Entretanto, já em 1931, SCHUURMANS STEKHOVEN (5) fazendo a discussão taxonômica entre *Basilia bellardi* (Rondani) e *Basilia speiseri* (Ribeiro), diz textualmente:

Übrigens weicht die Abbildung, welche Ferris von *B. speiseri* (Ribeiro) ♀ gibt, nicht unwesentlich von derjenigen RIBEIROs von derselben Art ab, namentlich in Bezug auf die Haare an der lateralen Grenze des Tergites.

e mais adeante

Ich bezweifle aber (auf Grund des oben Gesagten über die Behaarung der lateralen Seiten von Tergite b des ♀ bei den RIBEIROschen und FERRISschen Stücken, auf Grund des Gesagten über die Lage des Analhügels und die Form und Länge der Haltzangen beim ♂), ob FERRIS *Basilia speiseri* RIBEIRO und die von RIBEIRO selbst beschriebene *Basilia* (*Pseudelytromyia*) *speiseri* (Ribeiro) identisch sind. Bis die Exemplare beider Autoren miteinander verglichen werden und daraus erhellt, dass den Zeichnungen des einen Verfassers nicht dieselbe Naturtreue zukommt wie denen des anderen, nehme ich an, dass es sich hier um zwei Arten handelt, und möchte die Art von FERRIS *Basilia Ferrisi* nov. spec. nennen.

Assim, vemos que *Basilia ferrisi* deve ser considerada como de autoria de SCHUURMANS STEKHOVEN, 1931, e não de SCOTT, 1936 e a sua referencia deve ser a seguinte:

Basilia ferrisi SCHUURMANS STEKHOVEN, 1931, Zeitschr. Parasitenkunde, iii, p. 217.

Basilia speiseri FERRIS (*nec* RIBEIRO), 1924, Ent. News, XXXV, p. 198, Pl. III.

Basilia speiseri CURRAN, 1935, Amer. Mus. Novit., n. 765, p. 4 (in part).

Basilia ferrisi SCOTT, 1936, The Linn. Soc. Jour., Zoology, Vol. XXXIX, n.º 267, p. 502.

Bibliografia

(1) MIRANDA RIBEIRO, A., Alguns dipteros interessantes, Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, Vol. XIV, p. 229-239, 1907.

(2) FERRIS, G. F., The new World *Nycteribiidae* (*Diptera-Pupipara*), Ent. News, Vol. XXXV, p. 191-199, 1924.

(3) CURRAN, C. H., New Species of *Nycteribiidae* and *Streblidae*, Amer. Mus. Novit., n. 765, p. 1-11, 1935.

(4) SCOTT, H., Description and Records of *Nycteribiidae* (Diptera-Pupipara), with a discussion of the Genus *Basilia*, The Linn. Soc. Jour., Zoology, Vol. XXXIX (N.° 267), p. 479-505, 1936.

(5) SCHEURMANS STEKHOVEN JR., J. H., Eine seltene, Ungenügend beschriebene *Basilia*-Art. (*Diptera Pupipara*) aus Venezuela. Zeitschr. Parasitenkunde, III, pp. 205-219, 1931.


cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14